## 2023版专升本土木工程专业(道路与桥梁工程方向)课程设置及教学计划表

课程 模块	课程 类别	课程代码	课程名称	学分	总学时	理论 学时	实践学 时	周学时	课程 性质	考核 类型	
	通识必课	208003	马克思主义基本原理	2. 5	40	40	0	4	必修	考试	1
		208002	中国近现代史纲要	2.5	40	40	0	4	必修	考试	2
		208006	形势与政策	1	32	32	0	4	必修	考查	1-2
		203010	安全教育	0.5	8	8	0		必修	考查	1-2
		BCB141002	创新创业基础	2	32	20	12	4	必修	考査	2
		203015	职业生涯发展和就业指导I	0.25	10	8	1		必修	考查	1
		203016	职业生涯发展和就业指导Ⅱ	0.25	10	8	1		必修	考查	3
通识		208007	思想政治理论课实践教学	1	16	0	16	4	必修	考查	2
教			合计	10	188	156	30				
育	通识		课程名称	学分	总学时	理论 学时	实践学 时	周学 时	课程 性质		开课 学期
							0				
			合计	4	64	64	0				
		A 33.	学分,艺术限定性选修课程包括《:	艺术导诉	と》《音》	ホ〜買》	《美术》	鉴赏》《	影视鉴	一	《戏剧》
		番注 课程代码	学分,艺术限定性选修课程包括《《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲:"走进东盟"系列限定性选修。 课程名称	鉴赏》等	<b>5</b> 产。	学院专业理论	业学生至少 实践学	少要修1章	学分。 课程	考核	开课
			《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲 "走进东盟"系列限定性选修	鉴赏》等 课要求交	等。 ど通运输:	学院专业	业学生至少	少要修1	学分。		开课学期
	学科	课程代码	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲 "走进东盟"系列限定性选修 课程名称	鉴赏》等 课要求交	等。 区通运输: 总学时	学院专实 理论 学时	业学生至少 实践学	少要修1 <sup>4</sup> 周学 时	学分。 课程 性质	考核类型	开课 学期 1
兴	基 础	课程代码 BXB031003	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲 "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学	<ul><li>签赏》等</li><li>果要求交</li><li>学分</li><li>4</li></ul>	等。 泛通运输 总学时 64	学院专业 理论 学时 64	业学生至少 实践学 时	少要修1 <sup>4</sup> 周学 时	学分。 课程 性质 必修	考核类型考试	开课 学期 1
学科教	基	课程代码 BXB031003 BXB081011	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲 "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理	鉴赏》等 学分 4 3.5	序。 区通运输· 总学时 64 56	学院专业 理论 学时 64	实践学 时	少要修1 <sup>2</sup> 周学 时 4	学分。 课程质 必修 必修	考核型 考试 考试	开课 学期 1
	基 础	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲 "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥)	鉴赏》等 学分 4 3.5	等。 区通运输· 总学时 64 56 50	学院专业 理论 学时 64 52	上学生至夕 实践学 时 4 16	少要修1 <sup>4</sup> 周学 时 4	学分。 课程质 必 必 必 必	考核型 考试 考试	开课 学期 1 1 1
科 教	基 础	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li></ul>	等。 泛通运输· 总学时 64 56 50	学院专业 理论 学时 64 52 34 32	上学生至少     实践学     时     4     16     0	少要修1 <sup>4</sup> 周学 时 4	学分。 课性 必 必 必 必 必	考类 考 考 考 考	开课 学期 1 1 1
科 教	基础课	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理 基础工程	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li><li>2</li><li>2</li></ul>	等。 泛通运输· 总学时 64 56 50 32	学院专生 理论 学时 64 52 34 32	上学生至少     实践学     4     16     0	少要修1 <sup>4</sup> 周学 时 4	学分。 课性 必 必 必 必 必	考类 考 考 考 考 考 考	开课 学期 1 1 1
科 教	基础课 专基础	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理 基础工程 合计	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li><li>2</li><li>14.5</li></ul>	序。 泛通运输· 总学时 64 56 50 32 32 234	学院专生 理论 学时 64 52 34 32 214 理论	上学生至少     实践学     4     16     0     20     实践学	少要修1 <sup>4</sup> 周学 4 2	学分课性必必必必必必程長66664	考类 考 考 考 考 考 考	开课 学期 1 1 1 3 开课
科 教	基础课	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理 基础工程 合计 课程名称	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li><li>2</li><li>14.5</li></ul>	序。 泛通运输· 总学时 64 56 50 32 32 234	学院专生 理论 学时 64 52 34 32 214 理论	上学生至少     实践学     4     16     0     20     实践学	少要修1 <sup>4</sup> 周学 4 2	学分课性必必必必必必程長66664	考类 考 考 考 考 考 考	开课 学期 1 1 1 3 开课
科 教	基础课 专基础	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理 基础工程 合计 课程名称	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li><li>2</li><li>14.5</li></ul>	序。 泛通运输· 总学时 64 56 50 32 32 234	学院专生 理论 学时 64 52 34 32 214 理论	上学生至少     实践学     4     16     0     20     实践学	少要修1 <sup>4</sup> 周学 4 2	学分课性必必必必必必程長66664	考类 考 考 考 考 考类 考数 <b>考</b> 考 表类 表	开课期     1     1     1     3     开课期
科 教	基础课 专基础	课程代码 BXB031003 BXB081011 BXB081030 BXB081063 BXB081056 课程代码	《舞蹈鉴赏》《书法鉴赏》《戏曲: "走进东盟"系列限定性选修 课程名称 工程力学 混凝土结构基本原理 工程地质与土力学(道桥) 工程经济与项目管理 基础工程 合计 课程名称 … 合计	<ul><li>監賞》等</li><li>学分</li><li>4</li><li>3.5</li><li>3</li><li>2</li><li>14.5</li><li>学分</li></ul>	等。 泛通运输· 总学时 64 56 50 32 234 总学时	学院专业 理学 64 52 34 32 214 理学 理论	上学生至少     实践时     4     16     0     20     实践	少要 修1 学	学 课性 必 必 必 必 课性 课性   会 程 修 修 修 程 程	考类 考 考 考 考 考类 考数 <b>考</b> 考 表类 表	开课期11113开课期开课期

	专业必修课	BZB081010		3	48	40	8	4	必修	考试	1
		BZB081034	路基路面工程	3. 5	56	48	8	4	必修	考查	2
		BZB081033	桥梁工程	4	64	48	16	6	必修	考试	2
		BZB081043	公路工程施工技术	2	32	28	4	2	必修	考试	2
		BZB081044	公路工程概预算	2	34	34		2	必修	考查	3
		BZB081038	桥梁抗震抗风设计	1.5	26	26		2	必修	考查	3
			合计	17	276	240	36				
专	专业	课程代码	课程名称	学分	总学时	理论 学时	实践学 时	周学 时	课程 性质	考核 类型	开课 学期
业		BZX080265	桥梁检测与加固	2	48	24	24	4	选修	考查	2
教	限	203014	道路与桥梁设计软件应用	3	48	0	48	4	选修	考查	3
育	选		素质拓展(创新创业实践)	2	学生在核	文期间至/	少获得的仓	一新创业学			<del>;</del> }
	课		合计	7	112	24	88				Ì
	专业任选课	课程代码	课程名称	学分	总学时	理论	实践学 时	周学 时	课程 性质	考核 类型	开课 学期
		BZR081073		1.5	24	24	0	2		考查	3
		BZR081018	轨道工程	1.5	24	24	0	2	选修		1
		BZR081070		1.5	24	24	0	2	选修	考查	1
		BZR081069	工程伦理	1.5	24	24	0	2	选修	考查	1
		BZR081004		2	32	32	0	3	选修	考查	2
		BZR080266		2	32	32	0	2	选修		2
		BZR081071	建筑设备工程	2	32	32	0	2	选修		1
		BZR081071 BZR081072	模型设计与制作	2	32	0	32	2	选修	_	2
		BZR031045	CAD软件应用	1.5	24	0	24	2	必修	_	1
		DZRU31045			32	32	24		少修	<b>写</b> 囯	1
		 备注	合计	2	32	32					
		<b>台</b> 往							)H 10	+v.+ <del>);</del>	т :н
	集中实践课	课程代码	课程名称	学分	周数	学时			课程 性质	考核 类型	开课 学期
		203012	劳动教育	0.5		16			必修	考查	1-3
		203013	社会实践	1	2				必修	考查	1-3
		BSB081052	BIM技术应用	1	1				必修	考查	1
		BSB081053	道路勘测设计课程设计	1	2				必修	考查	1
实		BSB081015	桥梁工程课程设计	1	2				必修	考查	2
人 践 教		BSB081061	路基路面工程课程设计	1	2				必修	考查	2
育		BSB080293	桥梁基础工程课程设计	1	1				必修	考査	3
		BSB081055	公路工程施工组织设计	1	1				必修	考查	3
		BSB081056	生产实习	2	4				必修	考查	3
		BSB081057	毕业实习	2	2			_	必修	考查	3
		BSB081058	毕业设计	14	14				必修	考查	4

		合计	25. 5	31	16			
		总学分	80					
		总学时	922学时+31周					

开课 学院

马院

马院

马院

土建

创院

土建

土建

马院

开课 学院

要修2 &赏》

开课 学院 土建 学院

土建 学院

土建 学院

土建 学院

开课

学院

学院

开课 学院

土建

土建

土建

土建

土建

土建

土建

开课 学院

土建 土建

开课 学院

土建

土建

土建

土建

土建

土建

土建

开课 学院

土建

